



## Trabalhos Científicos

**Título:** Relato De Caso: Toxoplasmose Congênita - A Importância Do Pré-Natal.

**Autores:** ANDRESSA CAROLINA OLIVEIRA MUNDIM (HOSPITAL INFANTIL DARCY VARGAS), DANIELE DUPIM LIMA SEGUNDO (HOSPITAL MATERNIDADE LEONOR MENDES DE BARROS), SALETE LIEDO MARCHETTI (HOSPITAL MATERNIDADE LEONOR MENDES DE BARROS), SOLANGE RODRIGUES MAGALHÃES DA CRUZ (HOSPITAL MATERNIDADE LEONOR MENDES DE BARROS)

**Resumo:** Introdução: A toxoplasmose congênita (TC) pode causar danos graves. A infecção materna geralmente é assintomática e o pré-natal é um aliado na prevenção primária e secundária. Neste trabalho, relatamos um caso de TC, em que a genitora não realizou o pré-natal. Descrição: recém-nascido (RN), feminino, parto vaginal sem intercorrências, á termo (37 semanas), baixo peso (2.370kg) e pequeno para a idade. Na anamnese, genitora sem pré-natal. No exame físico: fontanela ampla, fronte proeminente e assimetria do reflexo vermelho. Solicitado ultrassom transfontanela que revelou dilatação dos ventrículos e calcificações parenquimatosas, líquido com proteinorraquia e pleocitose. Solicitado fundo de olho que demonstrou sinéquia posterior com vitrite 3+/4, sugerindo coriorretinite bilateral. Devido às alterações foi solicitada tomografia de crânio e sorologias para investigação de infecções congênicas. A tomografia demonstrou redução da proporção craniofacial, alterações morfoestruturais do parênquima encefálico com redução do parênquima cerebral difusamente e extensas áreas de calcificação de aspecto distrófico. A sorologia do RN para toxoplasmose veio IgM e IgG reagentes, confirmando a hipótese diagnóstica de TC. Discussão: O *Toxoplasma gondii* é um dos parasitas mais comuns que infectam o homem, contudo, a maioria das infecções são assintomáticas. A TC ocorre por transmissão transplacentária e é uma das expressões mais graves, podendo ocasionar sequelas irreversíveis, como cegueira e retardo mental. O diagnóstico de toxoplasmose adquirida na gestação é baseado em sorologias realizadas no pré-natal, o que possibilita a associação do tratamento anteparto para a prevenção da doença no RN. Conclusão: neste relato, foi observado que a genitora não realizou o pré-natal e não acompanhou a soroconversão da infecção aguda de Toxoplasmose. Como a infecção foi assintomática, a paciente não realizou o tratamento e o RN evoluiu com graves danos. Logo, observamos a importância do pré-natal na saúde do binômio mãe-bebê e na redução da morbidade de doenças, como a toxoplasmose congênita.